



## 16 本期视点 UTEL

### 我国未来卫星导航与卫星移动通信结合发展与应用构想

卫星导航技术的诞生给人类社会信息技术的发展注入了新的元素和活力，已广泛地应用于交通运输、海洋渔业、国土测绘、水利水电、减灾救灾和公共安全等领域，带动了电子、通信、地理信息等相关产业和信息服务业的发展，产生了显著的经济和社会效益

### 本期视点 UTEL

#### 12 “北斗” 导航中国未来导航市场

#### 20 卫星信号监测和干扰定位站效能研究

随着航天技术的发展，太空和电磁空间在国家安全领域的作用越来越重要。胡主席指出：“国家安全利益逐渐超出传统的领土、领海、领空范围，不断向海洋、太空、电磁空间扩展和延伸，海洋安全、太空安全、电磁空间安全已经成为国家安全的重要领域。”胡主席站在国家安全利益战略高度，深刻阐述了太空和电磁空间安全在国家安全领域的重要地位

#### 24 家庭信息化是三网融合发展的源动力

### CEO 专栏

#### 28 山寨文化，只是昙花一现

“专注” 使我们占据市场

“创新” 给我们带来机遇

“开拓” 突显我们的优势



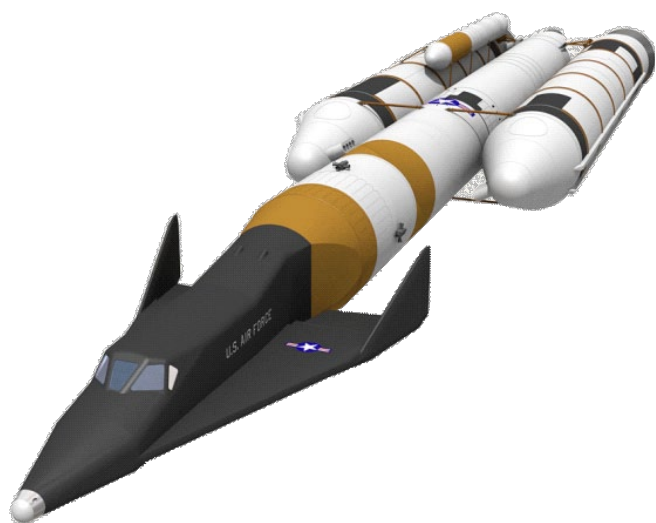
广告索引(上)	P9, P47广告页由本刊设计制作
02	协同通信集团有限公司
03	中国卫星通信集团公司
04	华达微波科技有限公司
09	中国电信集团卫星通信有限公司
11	北斗天汇(北京)科技有限公司
19	尊皇高尔夫国际集团有限公司
23	北京宇信电子有限公司
31	湖南创智数码科技股份有限公司
47	北京星正通信技术有限责任公司
65	中国国际广播电视信息网络展览会
71	中国国际信息通信展览会
82	上海证券有限责任公司
83	航天恒星科技有限公司
84	中信网络有限公司

启事	
35	投稿须知
55	订阅单
76-81	我国卫星导航相关产品应用调查表

## 56 | 星空闪烁 STAR FLASHES

自由出入大气层的卫星——“X-37B”

随着科技的进步和新型材料的出现，利用核聚变技术的核动力发动机，强大的动力能一次将空天飞机送上太空。空天飞机将十分简便地穿梭于天地之间，如同坐飞机一样安全方便。人类将会不断超越自我，越飞越高越远



### 特稿 FEATURES

#### 32 低调的奢华

中国导航电子地图领军企业易图通、亚洲领先的地理信息系统平台软件企业北京超图、全球导航第一品牌GARMIN、优秀的GIS行业应用解决方案和服务提供商北京光声新时空等公司领导及代表参加了此次发布会

### 军事卫星 MILITARY SATELLITE

#### 34 美空军高级超视距终端简介

### 今日地球站 BUSINESS BLOGS

#### 36 江西卫星地球站配电系统改造工程

### 西洋漂流瓶 OVERSEAS REPORTS

#### 42 亚太运营商着力寻找更多的商业机会

### 洞察全球 EUROCONSULT VIEW

#### 48 全球海事通信卫星市场收入超过10亿美金 ——宽带服务将是未来10年产业增长的原动力

### 宽带多媒体卫星通信技术专栏 BITSCT

#### 50 TCP协议在宽带多媒体卫星通信系统中的性能分析与增强（上）

### 聊聊8（吧） TALK BAR

#### 62 卫星链路雨衰估算（上）

### 论文选登 SELECTED THESES

#### 66 互联网Web数据挖掘模型设计与技术实现

### 新闻 NEWS

#### 72 “共同的北斗 共同的梦想”